

ASTROPHIL-SERVICE

SPEZIALVERSAND FÜR RAUMFAHRTBELEGE

DR. TORSTEN GEMSA

BEETHOVENALLEE 32; D – 14612 FALKENSEE

Tel.: (03322) 23 25 38

Fax: (03322) 23 25 39

Mail: Astrophil@t-online.de



ANGEBOT 06-2025: Russland – Erste Sojus-Flüge



Vor 55 Jahren absolvierten die Kosmonauten Andrijan Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†) mit ihrem Raumschiff Sojus 9 den ersten Langzeitflug über 18 Tage (Vgl. Nr. 291 auf Seite 28). Heute liegt er bei 437 Tagen.

Lieber Sammlerfreund,

es erwartet Sie ein bunter astrophilatelistischer Strauß:

Dieser beginnt mit den Neuheiten aus Russland (S. 2-4) und der Internationalen Raumstation (S. 5). Dann tauchen wir tief in die frühe Geschichte des Sojus-Raumschiffes ein, das 1966 erstmals flog. Im Mittelpunkt stehen die Flüge von Sojus 1 bis Sojus 11 mit der ersten Kopplung von zwei bemannten Raumschiffen Sojus 4 und Sojus 5 (S. 11-16), dem ersten Verbundflug von drei Raumschiffen Sojus 6, 7 und 8 (S. 17-26) und den ersten beiden verheerenden Unglücken der Raumfahrtgeschichte von Sojus 1 (S. 6-8) und Sojus 11 (S. 29-30).

Die Ereignisse werden dokumentiert durch eine Fülle von kleinen und großen Raritäten sowie einmaligen Zeitdokumenten sowjetischer Tageszeitungen mit der Original-Unterschrift des bei Sojus 11 verunglückten Kosmonauten Wladislaw Wolkow.

Astrophilatelistischer Höhepunkt ist zweifellos die erste Weltraumpost „Erde-Weltraum-Erde“ von Sojus 4/5 im Jahre 1969 (S. 14-15).

Ich wünsche Ihnen viel Freude mit der Lektüre und verbleibe mit den besten Grüßen

Ihr

Kosmosbelege – Russland

Tag der Raumfahrt 2024



001.	12.04.24	Links: SK „Ziolkowski“ mit S.St. Nowosibirsk	4,50
002.	12.04.24	Links: dto. mit S.St. Rjasan	4,50
003.	12.04.24	Links: dto. mit S.St. Pensa	4,50
004.	12.04.24	Links: dto. mit S.St. St. Peterburg	4,50
005.	12.04.24	Links: dto. mit S.St. Kasan	4,50
006.	12.04.24	Links: dto. mit S.St. Jaroslawl	4,50
007.	12.04.24	Links: dto. mit S.St. Tscheljabinsk	4,50
008.	12.04.24	Rechts: Amtlicher FDC „Ziolkowski“ mit S.St. Nikolajewsk	4,50
009.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. Nowosibirsk	4,50
010.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. St. Peterburg	4,50
011.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. Kaluga, eg nach D	6,--
012.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. Kasan	4,50
013.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. Pensa	4,50
014.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. Jaroslawl	4,50
015.	12.04.24	Rechts: dto. mit S.St. Tscheljabinsk	4,50

Kosmische Biologie - Ziolkowski-Raumfahrtsymposium



Alexander Tschischewski (1897 – 1964): Russischer Pionier der kosmischen Biologie. Er legte den Grundstein für den bemannten Flug des Menschen aus biologisch-medizinischer Sicht.

016.	17.02.24	Links: SK (Aufl. 200) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D, RRR (IV. Internationale Konferenz „Alexander Tschischewski“ in Kaluga)	9,90
017.	17.09.24	Rechts: SK (Aufl. 400) mit Ziolkowski-S.St. Kaluga, eg nach D	7,50

Russland – Tag der Kosmonautik 2025

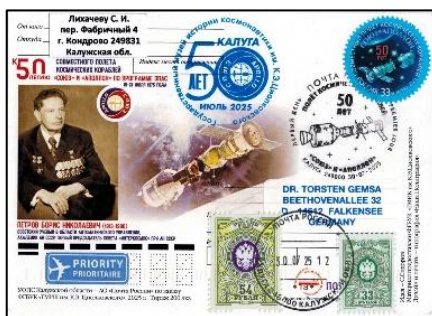


018. 12.04.25 **Links: GS (B)** vom Museum für Raumfahrtgeschichte mit S.St. Kaluga, eg nach D 9,90
019. 12.04.25 **Rechts: GS (K)** 90. Geburtstag des Fliegerkosmonauten Waleri Kubassow mit S.St. Kaluga, eg nach D 9,90

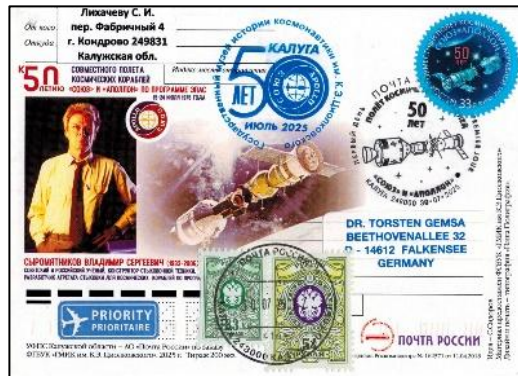


020. 12.04.25 **Links: SK 1** (Aufl. 300) Gagarin – Ziolkowski-Festival mit S.St. Kaluga, eg nach D, RRR 12,50
021. 12.04.25 **Rechts: SK 2** (Aufl. 400) Start des Raumschiffes Sojus MS-18 „Juri Gagarin“ mit S.St. Kaluga, eg nach D, RRR 12,50

50 Jahre Apollo-Sojus-Testflug (ASTP)

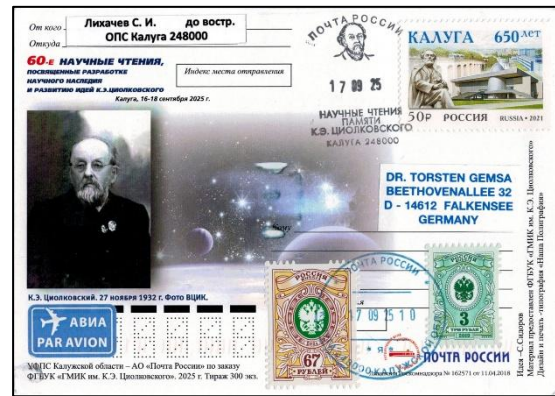


022. 30.07.25 **Links: SK** (Aufl. 200) mit Sonderausgabe + H.St.+ N.St.Kaluga, Abgebildet ist INTERKOSMOS-Chef Boris Petrow, eg nach D, RRR(!) 18,--
023. 30.07.25 **Mitte: SK** (Aufl. 200) mit Sonderausgabe + H.St.+ N.St.Kaluga Abgebildet sind die Crews von Apollo und Sojus 19, eg nach D, RRR 18,--
024. 30.07.25 **Rechts: SK** (Aufl. 200) mit Sonderausgabe + H.St.+ N.St.Kaluga, Abgebildet ist Arkadi Ostashev, technischer Direktor des ASTP-Projektes auf sowjetischer Seite, eg nach D, RRR(!) 18,--



025. 30.07.25 **Links:** SK (Aufl. 200) mit Sonderausgabe + H.St.+ N.St.Kaluga, 18,--
 Abgebildet ist Wladimir Syromyatnikow, Konstrukteur der sowjetischen
 Kopplungstechnik des ASTP-Projektes, eg nach D, RRR(!)
 026. 17.09.25 **Rechts:** SK (Aufl. 400) 60.Ziolkowski-Symposium war dem ASTP-Flug 9,90
 gewidmet: SK mit H.St. + S.St. Kaluga, eg nach D
Die auf der Karte abgebildeten Broschüren von Ziolkowski waren 1975 an Bord der beiden Raumschiffe.

60. Ziolkowski-Raumfahrtsymposium



027. 17.09.25 **Links:** SK 1 (Aufl. 100) mit Ziolkowski-S.St. Kaluga, eg nach D, RRR(!) 12,50
 028. 17.09.25 **Rechts:** SK 2 (Aufl. 300) mit S.St. Kaluga, eg nach D 9,90

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

*Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
 erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.*

Internationale Raumstation ISS – Neue Belege

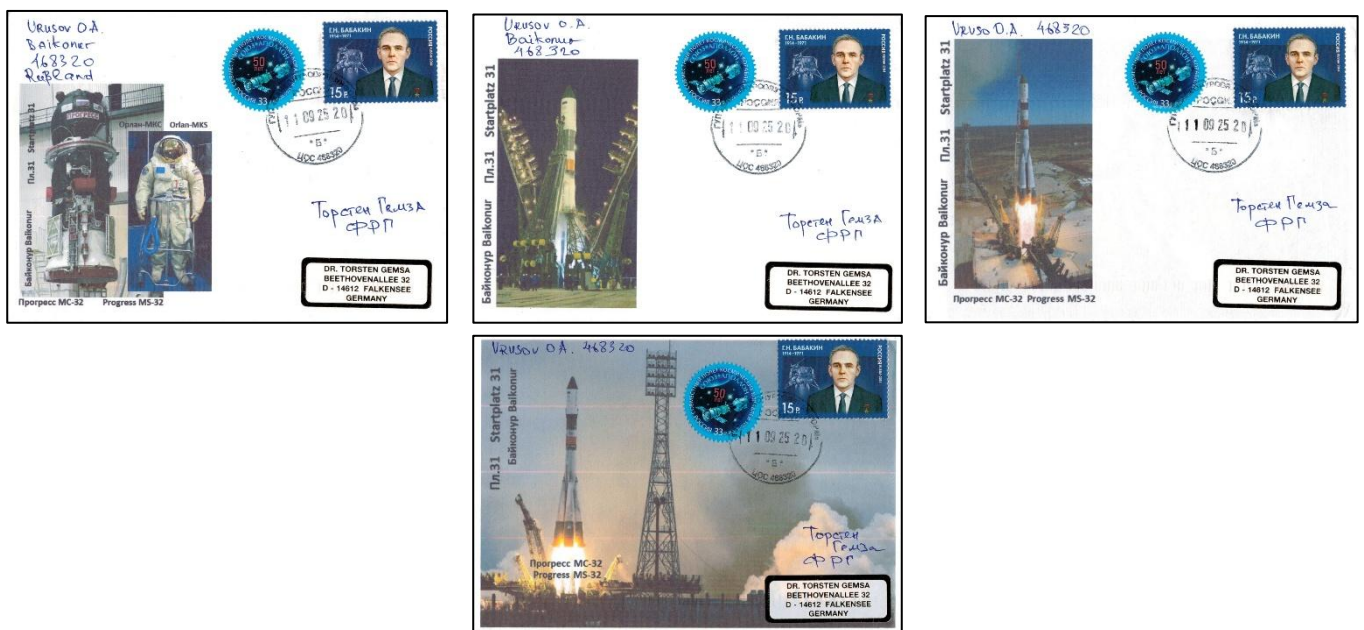
Progress MS-31 - 92. Transporter zur ISS



Startbeleg Progress MS-31, Kosmodrom Baikonur:

030.	04.07.25	Links oben: SU 1 mit H.St. BAI, eg nach Deutschland	11,90
031.	04.07.25	Mitte oben: dto. SU 2	11,90
032.	04.07.25	Rechts oben: dto. SU 3	11,90
033.	04.07.25	Unten: dto. SU 4	11,90

Progress MS-32 - 93. Transporter zur ISS



Startbeleg Progress MS-32, Kosmodrom Baikonur:

034.	11.09.25	Links oben: SU 1 mit H.St. BAI, eg nach Deutschland	11,90
035.	11.09.25	Mitte oben: dto. SU 2	11,90
036.	11.09.25	Rechts oben: dto. SU 3	11,90
037.	11.09.25	Unten: dto. SU 4	11,90

Geschichte: – Die ersten Sojus-Flüge

Das Unternehmen Sojus 1

Startcrew: Wladimir Komarow(†)
Ersatzcrew: Juri Gagarin(†)

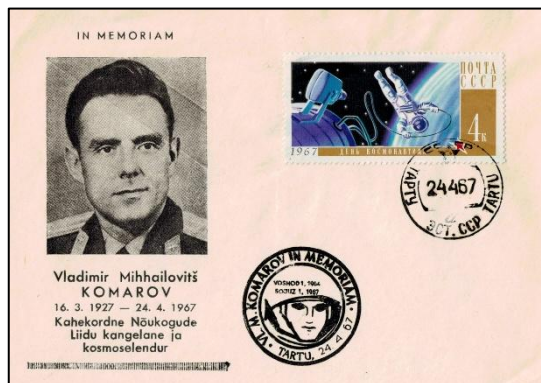
Missionsverlauf

Start: 23.04.1967; **Landung:** 24.04.1967



Juri Gagarin und Wladimir Komarow

Tragisches Ende: Sojus 1 war der erste bemannte Test des neuen Raumschiffes durch Wladimir Komarow. Eigentlich hatte ihm noch Sojus 2 mit drei Kosmonauten folgen sollen, denn es war das erste Andock-Manöver geplant. Dazu kam es nicht, denn zahlreiche Pannen an Bord führten zu einem Abbruch der Mission und einer Notlandung. Weil sich weder der Haupt- noch Reserveschirm öffneten, raste Wladimir Komarow mit rund 180 km/h ungebremst zur Erde. Komarow war der erste Raumfahrer, der bei der Landung tödlich verunglückte.



- | | | | |
|------|----------|---|--------|
| 100. | 24.04.67 | Links: SU Notlandebeleg mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR(!!!) | 140,-- |
| 101. | | Rechts: GS mit der Original-Unterschrift der Besatzung von Sojus 1, Wladimir Komarow(†) RRR(!!!) | 150,-- |



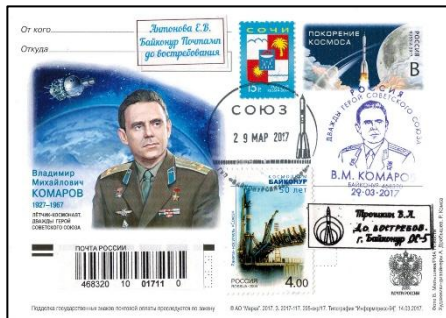
- | | | | | |
|------|----------|------------------------------------|------------------------|------|
| 102. | Farbfoto | Links: Wladimir Komarow(†) | Porträt (14,7 x 21 cm) | 5,-- |
| 103. | Farbfoto | Rechts: Wladimir Komarow(†) | Porträt (9 x 14 cm) | 5,-- |

Held der Sowjetunion: Kosmonaut Wladimir Komarow

Komarow absolvierte 2 Flüge: Er war Kommandant des ersten dreiköpfigen Woschod-Raumschiffes. Bei der Rückkehr des ersten Sojus-Raumschiffes verunglückte er tödlich.



- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 104. | 29.03.17 | Links: GS mit S.St. MOS + N.St., R-eg | 9,95 |
| 105. | 29.03.17 | Mitte: GS mit H.St. + S.St. BAI (schwarz), R-eg | 9,95 |
| 106. | 29.03.17 | Rechts: GS mit S.St. BAI (lila) | 8,50 |



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 107. | 29.03.17 | Links: GS mit H.St. + S.St. BAI (lila), R-eg (RRR) | 12,50 |
| 108. | 29.03.17 | Mitte: GS mit S.St. BAI (blau) | 8,50 |
| 109. | 29.03.17 | Mitte: dto. GS mit H.St. + S.St. BAI (blau), R-eg (RRR) | 12,50 |
| 110. | 29.03.17 | Rechts: GS mit S.St. BAI (rot) | 8,50 |
| 111. | 29.03.17 | Rechts: dto. GS mit H.St. + S.St. BAI (rot), R-eg (RRR) | 12,50 |

Das Komarow-Museum in der russischen Stadt Ufa

Die Russische Post verausgabte in Zusammenarbeit mit dem Komarow-Museum in Ufa zwei Sonderkarten zum Tag der Raumfahrt.



- | | | | |
|------|----------|---|-------|
| 112. | 12.04.17 | Links: SK (Aufl. 150) mit H.St. + S.St. Ufa, R-eg (RRR) | 12,50 |
| 113. | 12.04.17 | Links: dto. SK (Aufl. 150) mit H.St. + S.St. Ufa | 8,50 |
| 114. | 12.04.17 | Rechts: SK (Aufl. 150) mit H.St. + S.St. Ufa, R-eg (RRR) | 12,50 |
| 115. | 12.04.17 | Rechts: dto. SK (Aufl. 150) mit S.St. Ufa | 8,50 |

50 Jahre Sojus 1 – Der Unglücksflug von Wladimir Komarow



„Startbelege Sojus 1 – 23. April“

116.	23.04.17	Links: SK 1 (Aufl. 50) mit H.St. + S.St. BAI (schwarz)	9,95
117.	23.04.17	Links: SK 2 (Aufl. 50) mit H.St. + S.St. BAI (blau)	9,95
118.	23.04.17	Links: SK 3 (Aufl. 50) mit H.St. + S.St. BAI (violett)	9,95
119.	23.04.17	Links: SK 4 (Aufl. 50) mit H.St. + S.St. BAI (rot)	9,95
120.	23.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (blau)	9,95
121.	23.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (violett)	9,95
122.	23.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (rot)	9,95



„Landebelege Sojus 1 – 24. April“

123.	24.04.17	Links: GS mit H.St. + S.St. MOS sowie N.St., eg nach D	9,95
124.	24.04.17	Links: GS mit H.St. + S.St. MOS sowie N.St., R-eg	9,95
125.	24.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (schwarz)	9,95
126.	24.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (blau)	9,95
127.	24.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (violett)	9,95
128.	24.04.17	Rechts: GS mit H.St. + S.St. BAI (rot)	9,95



„Landebeleg Sojus 1 – 24. April – Komarows Heldentat“

129.	24.04.17	SU mit H.St. + S.St. BAI (schwarz)	10,50
130.	24.04.17	SU mit H.St. + S.St. BAI (blau)	10,50
131.	24.04.17	SU mit H.St. + S.St. BAI (lila)	10,50
132.	24.04.17	SU mit H.St. + S.St. BAI (rot)	10,50

Das Unternehmen Sojus 3 (Sowjetunion)

Startcrew: Georgi Beregowoi (†)

Ersatzcrew: Wladimir Schatalow (†) und Boris Wolynow

Missionsverlauf Start: 26.10.1968; **Landung:** 30.10.1968

Nach dem Sojus-1-Unglück wurde das Sojus-Raumschiff komplett überarbeitet. Die Hauptaufgabe der Sojus-3-Mission bestand in der kompletten Überprüfung aller Systeme während des Fluges. Gleichzeitig sollte aber auch wieder ein Kopplungsmanöver mit der am 25. Oktober 1968 gestarteten unbemannten Kapsel Sojus 2 stattfinden. Nach insgesamt 3 Kopplungsversuchen musste das Vorhaben jedoch abgebrochen werden. Rückkehr und Landung erfolgten ohne Probleme.



Startbelege Sojus 3

- | | | | |
|------|----------|---|-------|
| 135. | 26.10.68 | Links oben: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR(!) | 85,-- |
| 136. | 26.10.68 | Rechts oben: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR(!) | 85,-- |
| 137. | 26.10.68 | Unten: SU Start mit H.St. + N.St. Magadan braun (Aufl. 100), RRR | 75,-- |



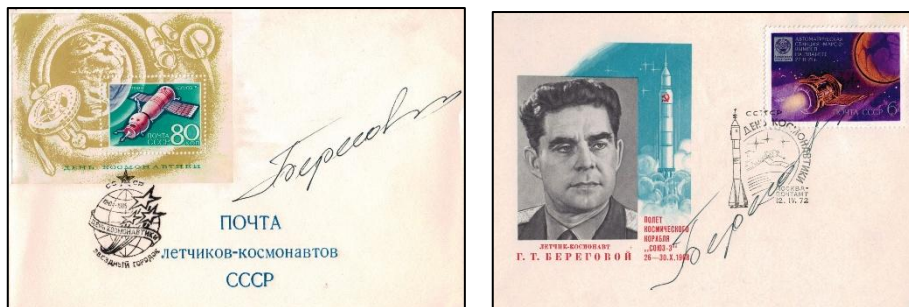
Landebelege Sojus 3

- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 138. | 30.10.68 | Links: SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR(!) | 75,-- |
| 139. | 30.10.68 | Rechts: SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu grün, RRR(!) | 75,-- |

Sonderbelege Sojus 3

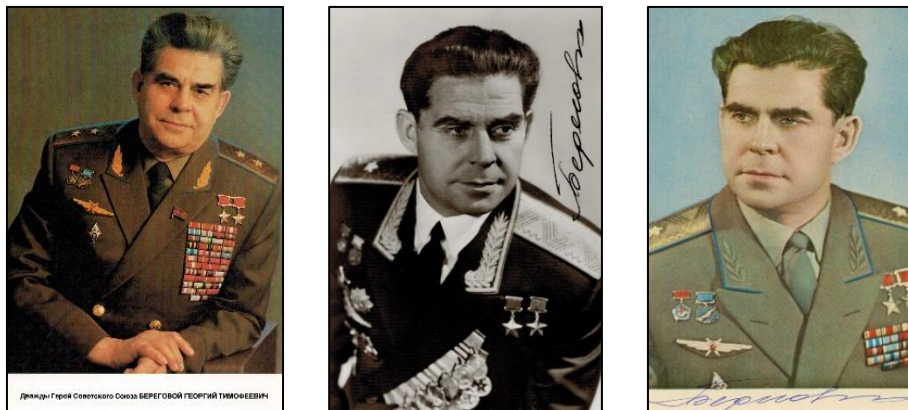


- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 140. | 20.11.68 | Links: GS Sojus 3 mit Kosmonaut G.T.Beregowoi, xx | 7,50 |
| 141. | 14.12.68 | Mitte: GS mit Sonderausgabe + S.St. MOS | 9,90 |
| 142. | 18.02.69 | Rechts: GS Raumschiff Sojus 3 im Flug | 3,50 |



- | | | | |
|-------|----------|--|-------|
| 143.A | 12.04.85 | Links: Dienstumschlag „Post der Fliegerkosmonauten“ mit S.St. STERN und OU Georgi Beregowoi (†) | 48,-- |
| 144.A | 12.04.72 | Rechts: SU mit S.St. MOS + OU Georgi Beregowoi (†) | 48,-- |

F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 3 (Flugcrew)



Fotos (v.l.n.r.):

1

2

3

- | | | | | |
|-------|----------|--|------------------------------|-------|
| 145. | Farbfoto | (1) Georgi Beregowoi (†) | Porträt (14,7 x 21 cm) | 5,-- |
| 146.A | S/W-Foto | (2) Georgi Beregowoi (†) mit OU | Porträt-Karte (10 x 14,5 cm) | 55,-- |
| 147.A | Farbfoto | (3) Georgi Beregowoi (†) mit OU | Porträt (10,5 x 16,5 cm) | 49,-- |

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

*Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.*

Das Unternehmen Sojus 4 (Sowjetunion)

Startcrew: Wladimir Schatalow (†)
Ersatzcrew: Georgi Schonin (†)
Landcrew: Wladimir Schatalow (†), Alexei Jelisseejew und Jewgeni Chrunow(†)

Missionsverlauf **Start:** 14.01.1969; **Kopplung:** 16.01.1969; **Landung:** 17.01.1969

Ziel der Mission war es, an Sojus 5 anzudocken, zwei Besatzungsmitglieder aus diesem Raumschiff zu transferieren und mit ihnen zur Erde zurückzukehren. Die Bilanz: Erstmals konnten zwei bemannte Raumschiffe zu einer starken Station miteinander verbunden werden. Erstmals gelangen Ausstieg und Wechsel von Kosmonauten in ein anderes Raumschiff. Die heikle Mission ist zuvor mit Kosmos 186 und Kosmos 188, zwei unbemannten Sojus-Raumschiffen, getestet worden.



Test der Sojus-4-Mission:

Kosmos 186 und Kosmos 188 waren zwei unbemannte Sojus-Raumschiffe, die am 30. Oktober 1967 die erste automatische Kopplung der Raumfahrtgeschichte durchführten.

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 150. | 1968 | Links: GS „1.Kopplung zweier Sojus-Raumschiffe“ durch Kosmos 186 und Kosmos 188 am 30.10.67, xx | 7,50 |
| 151. | 12.04.68 | Mitte: GS mit Sonderausgabe „1.Kopplung zweier Sojus-Raumschiffe“ durch Kosmos 186 und Kosmos 188 mit S.St. MOS | 6,-- |
| 152. | 12.04.68 | Rechts: Tagespost: Sonderausgabe „1.Kopplung zweier Sojus-Raumschiffe“ durch Kosmos 186 und Kosmos 188 mit S.St. MOS R-eg | 4,-- |



- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 153. | 12.04.68 | Links: FDC mit Sonderausgabe „1.Kopplung zweier Sojus-Raumschiffe“ durch Kosmos 186 und Kosmos 188 mit S.St. MOS | 5,-- |
| 154. | 1968 | Rechts: Tagespost: Sonderausgabe „1.Kopplung zweier Sojus-Raumschiffe“ durch Kosmos 186 und Kosmos 188 mit S.St. MOS | 3,-- |

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

*Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.*



Startbelege Sojus 4

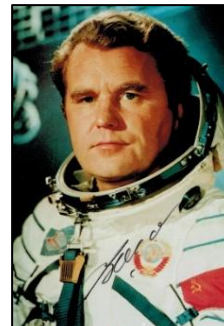
- | | | | |
|------|----------|---|-------|
| 155. | 14.01.69 | Links: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR(!) | 85,-- |
| 156. | 14.01.69 | Mitte: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu rot, RRR(!) | 85,-- |
| 157. | 14.01.69 | Rechts: SU Startbeleg Sojus 4 mit H.St.+N.St. Magadan (Aufl.100), RRR | 75,-- |



Landebelege Sojus 4

- | | | | |
|------|----------|---|-------|
| 158. | 17.01.69 | Links oben: SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR(!) | 75,-- |
| 159. | 17.01.69 | Rechts oben: SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu rot, RRR(!) | 75,-- |
| 160. | 17.01.69 | Links unten: SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu grün, RRR(!) | 75,-- |
| 161. | 17.01.69 | Rechts unten: SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR(!) | 75,-- |

F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 4 (Flug-/Ersatzcrew)



Fotos (v.l.n.r.): 1

- | | | | |
|-------|----------|---|-------|
| 162. | Farbfoto | (1) Wladimir Schatalow(†) | 5,-- |
| 163.A | Farbfoto | (2) Wladimir Schatalow(†) mit OU | 29,-- |
| 164.A | Farbfoto | (3) Wladimir Schatalow(†) mit OU | 32,-- |
| 165.A | Farbfoto | (4) Wladimir Schatalow(†) mit OU | 35,-- |
| 166. | Farbfoto | (5) Georgi Schonin(†) | 5,-- |

2

3

4

5

Porträt (14,7 x 21 cm)

hist.Porträt-Karte (10 x 16,5 cm)

Porträt (9 x 14 cm)

Porträt (10 x 15 cm)

Porträt (14,7 x 21 cm)

Das Unternehmen Sojus 5 (Sowjetunion)

Startcrew: Boris Wolynow, Alexei Jelissejew und Jewgeni Chrunow(†)
Ersatzcrew: Anatoli Filiptschenko(†), Waleri Kubassow(†) und Wiktor Gorbakow(†)
Landcrew: Boris Wolynow

Missionsverlauf **Start:** 15.01.1969; **Kopplung:** 16.01.1969; **Landung:** 18.01.1969

Sojus 5 war Teil einer Verbundmission mit Sojus 4. Die beiden Raumschiffe koppelten am 16.01.1969. Es war die 1.Kopplung zweier bemannter Raumschiffe in der Raumfahrtgeschichte. Beide Raumschiffe waren mechanisch miteinander verbunden, hatten aber keine Durchstiegs Luke zum jeweils anderen Raumschiff. Daher stiegen Alexei Jelissejew und Jewgeni Chrunow aus Sojus 5 heraus und kletterten zu Sojus 4 hinüber. Sie übergaben Wladimir Schatalow Post und Zeitungsartikel und kehrten – nunmehr zu dritt – gemeinsam zur Erde zurück. Der zurückgelassene Boris Wolynow landete allein mit Sojus 5.



Startbelege Sojus 5

170.	15.01.69	Links oben: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu blau, RRR(!)	75,--
171.	15.01.69	Rechts oben: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu grün, RRR(!)	75,--
172.	15.01.69	Links unten: SU Start mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR(!)	75,--
173.	15.01.69	Rechts unten: SU Start mit H.St.+ N.St. Magadan grün (Aufl.100), RRR	65,--



1.Kopplung in der Raumfahrtgeschichte: Sojus 4 – Sojus 5 (Teil 1)

174.	16.01.69	Links: SU Kopplung mit H.St. + N.St. Tartu blau, RRR(!)	75,--
175.	16.01.69	Rechts: SU Kopplung mit H.St. + N.St. Tartu grün, RRR(!)	75,--



1. Kopplung in der Raumfahrtgeschichte: Sojus 4 – Sojus 5 (Teil 2)

176. 16.01.69 **Links:** SU Kopplung mit H.St. + N.St. Tartu rot, RRR(!) 75,--
 177. 16.01.69 **Rechts:** SU Kopplung mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR(!) 75,--



Landebelege Sojus 5

178. 18.01.69 **Links:** SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR(!) 70,--
 179. 18.01.69 **Rechts:** SU Landung mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR(!) 70,--

Erste sowjetische Weltraumpost mit Sojus 5

Das ist die erste sowjetische Weltraumpost: Eine Ganzsache „Kosmische Post Erde-Kosmos, Kosmos-Erde“ mit eingedruckter 4 Kopeken-Marke. Sie trägt den Sonderstempel „Erde-Kosmos, Kosmos-Erde“ mit der Datumseinstellung 14.1.69. Der S.St. wurde – ohne Ortsangabe – in Baikonur abgeschlagen. Mit Sojus 5 gelangten zwei dieser Bordbriefe zur Besatzung von Sojus 4.



180. 14.01.69 **Links:** GS mit Weltraumpost-S.St. (Start von Sojus 4) 18,--
 181. 01-1969 **Mitte:** GS mit 4 Weltraumpost-S.St. zum Start von Sojus 4 (14.1.69) und Sojus 5 (15.1.69) sowie deren Rückkehr am 17.1.69 (Sojus 4) und 18.1.69 (Sojus 5), RRR(!) 95,--
 182.A 14.01.69 **Rechts:** GS mit Weltraumpost-S.St. und Originalautogramm von Jewgeni Chrunow(†), RRR 65,--

Die Ganzsache „Kosmische Post“ mit Stempeldatum 14.1.69 (Start Sojus 4) ist selten. Es existieren darüber hinaus Umschläge mit vier Stempeldaten 14., 15., 17. und 18.1.69. Sie dokumentieren die Starts von Sojus 4 (14.1.69) und Sojus 5 (15.1.69) sowie deren Rückkehr am 17.1.69 (Sojus 4) und 18.1.69 (Sojus 5). Ganzsachen-Umschläge mit diesen 4 Stempeldaten sind extrem selten!

Ganzsachen Kosmos-Post Sojus 4 – Sojus 5



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 183. | 14.01.69 | Links: GS „Weltraumpost“, xx, RRR | 15,-- |
| 184. | 25.03.70 | Rechts: GS „Erste Postverbindung Erde – Kosmos – Erde“ führten Sojus 4 und Sojus 5 vom 14.-18.01.1969 durch, xx | 4,50 |

Weitere Belege Sojus 5



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 185. | 24.01.69 | Links: verschiedene GS „Sternenstafette - Weltraum-Nachrichten“ mit S.St. MOS | 5,50 |
| 186. | 1969 | Mitte: Tagespost: Block Sojus 4/5, R-eg nach D | 8,-- |
| 187. | 12.04.72 | Rechts: GS mit Sonderausgabe Sojus 4/5 mit S.St. MOS | 10,50 |

Sonderbelege Sojus 4/5



- | | | | |
|------|----------|---|-------|
| 188. | 16.01.19 | Links: GS „50 Jahre Kopplung Sojus 4+5“ mit S.St. BAI | 7,50 |
| 189. | 16.01.19 | Rechts: GS „50 Jahre Kopplung Sojus 4+5“ mit S.St. BAI, R-eg | 10,50 |

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

*Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.*

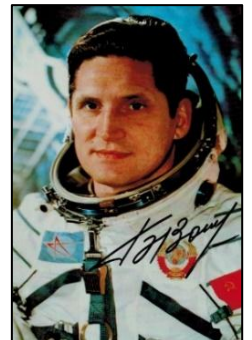
F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 5 (Flugcrew)



Fotos (v.l.n.r.):	1	2 + 3	4 + 5	6
190.A SW-Foto	(1) Alexei Jelissejew(†) mit OU -		Porträt (10 x 14,5 cm)	48,--
191.A Farbfoto	(2) Alexei Jelissejew(†) mit OU -		Porträt (10,5 x 14 cm)	39,--
192. Farbfoto	(3) Alexei Jelissejew(†)		Porträt (9 x 14 cm)	5,--
193. Farbfoto	(4) Alexei Jelissejew(†)		Porträt (14,7 x 21 cm)	5,--
194.A Farbfoto	(5) Alexei Jelissejew(†) mit OU -		Porträt (14,7 x 21 cm)	39,--
195. Farbfoto	(6) Alexei Jelissejew(†)		Porträt (15 x 21 cm)	6,--



Fotos (v.l.n.r.):	1	2	3	4
196. Farbfoto	(1) Jewgeni Chrunow(†)		Porträt (15 x 21 cm)	5,--
197.A Farbfoto	(2) Jewgeni Chrunow(†) mit OU		Porträt (15 x 21 cm)	39,--
198. Farbfoto	(3) Jewgeni Chrunow(†)		Porträt (9 x 14 cm)	5,--
199.A Farbfoto	(3) Jewgeni Chrunow(†) mit OU -		Porträt (9 x 14 cm)	45,--



Fotos (v.l.n.r.):	1	2	3 + 4	5 + 6	7
200.A SW-Foto	(1) Boris Wolynow mit OU		Porträt (10 x 14,5 cm)		39,--
201.A Farbfoto	(2) Boris Wolynow mit OU		Porträt (10,5 x 16,5 cm)		39,--
202. Farbfoto	(3) Boris Wolynow		Porträt (14,7 x 21 cm)		5,--
203.A Farbfoto	(4) Boris Wolynow mit OU		Porträt (14,7 x 21 cm)		39,--
204. Farbfoto	(5) Boris Wolynow		Porträt (9 x 14 cm)		5,--
205.A Farbfoto	(6) Boris Wolynow mit OU		Porträt (9 x 14 cm)		39,--
206.A Farbfoto	(7) Boris Wolynow mit OU		Porträt (10 x 15 cm)		45,--

Das Unternehmen Sojus 6 (Sowjetunion)

Startcrew: Georgi Schonin(†) und Waleri Kubassow(†)
Ersatzcrew: Wladimir Schatalow(†) und Alexei Jelissejew(†)
Landcrew: Georgi Schonin(†) und Waleri Kubassow(†)

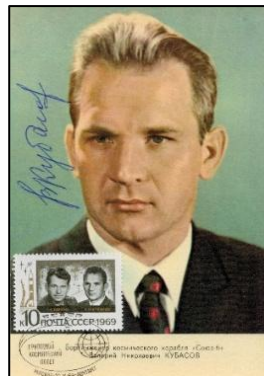
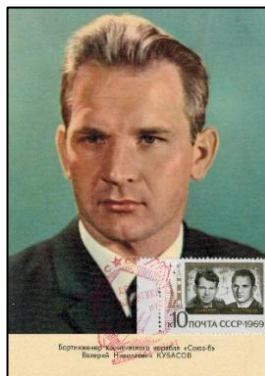
Missionsverlauf **Start:** 11.10.1969; **Landung:** 16.10.1969

An drei aufeinanderfolgenden Tagen wurden drei Raumschiffe gestartet. Hauptziel der Sojus 6-Mission waren erste Schweißexperimente mit der Anlage Vulkan in der Schwerelosigkeit. Zudem sollte Sojus 6 die Annäherung und Kopplung von Sojus 7 und Sojus 8 beobachten.



Missionsbelege Sojus 7

210.	12.10.69	Links: SU Startbeleg mit H.St. + N.St. Tartu schwarz, RRR	85,--
211.	16.10.69	Rechts: SU Landebeleg mit H.St. + N.St. Tartu rot, RRR	75,--



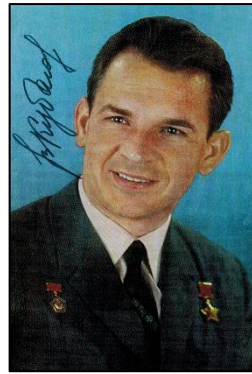
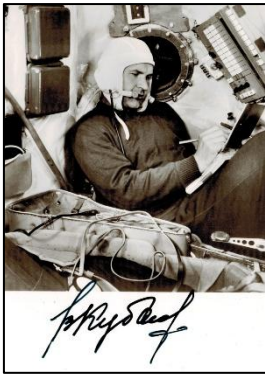
Sonderbelege Sojus 7

212.	21.10.69	Links oben: GS Sojus 7, xx	6,--
213.	22.10.69	Rechts oben: GS mit Sonderausgabe + S.St. MOS	8,50
214.	12.04.70	Links unten: MK Waleri Kubassow (10,5 x 15 cm) mit S.St. MOS	9,--
215.A	22.10.69	Rechts unten: MK Waleri Kubassow mit OU + S.St. MOS	50,--

F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 6 (Flugcrew)



Fotos (v.l.n.r.):	1	2	3	4	
216.A	SW-Foto	(1) Georgi Schonin(†) mit OU	Porträt (10 x 14,5 cm)		45,--
217.	Farbfoto	(2) Georgi Schonin(†)	Maximumkarte (10,5 x 15 cm)		9,--
218.A	Farbfoto	(3) Georgi Schonin(†) mit OU	Porträt (10,5 x 15 cm)		48,--
219.	Farbfoto	(4) Georgi Schonin(†)	Porträt (14,7 x 21 cm)		5,--



Fotos (v.l.n.r.):	1	2	3	4	5
220.A	SW-Foto	(1) Waleri Kubassow(†) mit OU	Porträt (10,5 x 15 cm)		45,--
221.A	SW-Foto	(2) Waleri Kubassow(†) mit OU	Porträt (9,5 x 14,5 cm)		32,--
222.	Farbfoto	(3) Waleri Kubassow(†)	Porträt (15 x 21 cm)		5,--
223.A	Farbfoto	(4) Waleri Kubassow(†) mit OU	Porträt (9 x 14 cm)		35,--
224.A	Farbfoto	(5) Waleri Kubassow(†) mit OU	Porträt (15 x 21 cm)		45,--

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

*Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.*



225.A 17.10.69 **Zeitdokument „Sojus 6“:**
Komplette Originalausgabe der sowjetischen Tageszeitung „Wolschskaja Kommuna“ vom 17. Oktober 1969 zur erfolgreichen Rückkehr des Raumschiffes Sojus 6.

Von den insgesamt 4 Seiten sind zwei Seiten dem neuen Weltraumflug gewidmet.

Die beiden Überschriften auf der ersten Seite lauten: „**Sojus 6 auf Heimat Erde**“ (oben) sowie „**Erstmals in der Welt – Schweißen im Weltraum**“ (darunter).

Auf der Seite 3 sehen wir ein Foto mit Wladislaw Wolkow(†), der gerade die Weltraumnahrung erläutert, die die Kosmonauten im Raumschiff zu den Mahlzeiten bekommen (siehe Ausschnittsvergrößerung rechts), **RRR(!)**

Die Zeitung wurde signiert von Wladislaw Wolkow(†)
 (Wolkow verunglückte bei der Landung von Sojus 11 tödlich.)

40,--

Das Unternehmen Sojus 7 (Sowjetunion)

Startcrew: Anatoli Filiptschenko(†), Wladislaw Wolkow(†) und Wiktor Gorbatko(†)
Ersatzcrew: Wladimir Schatalow(†), Alexei Jelisseejew(†) und Pjotr Kolodin(†)
Landecrew: Anatoli Filiptschenko(†), Wladislaw Wolkow(†) und Wiktor Gorbatko(†)

Missionsverlauf **Start:** 12.10.1969; **Landung:** 17.10.1969

Sojus 7 ist Bestandteil des Gruppenfluges der drei Raumschiffe Sojus 6, 7 und 8. Hauptziele der Sojus 7-Mission waren die fotografische Beobachtung ausgedehnter Gebiete der Erde, die Biomedizin sowie die Kopplung mit Sojus 8.



Missionsbelege Sojus 7

- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 230. | 13.10.69 | Links oben: SU Startbeleg mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR | 85,-- |
| 231. | 16.10.69 | Rechts oben: SU “Kopplung“ (Fehlschlag) mit H.St. + N.St. Tartu, RRR | 75,-- |
| 232. | 17.10.69 | Unten: SU Landebeleg mit H.St. + N.St. Tartu rot, RRR | 70,-- |



Sonderbelege Sojus 7

- | | | | |
|-------|----------|---|--------|
| 233. | 21.10.69 | Links: GS Sojus 7, xx | 6,-- |
| 234. | 22.10.69 | Mitte: GS Sojus 7 mit S.St. MOS | 8,50 |
| 235.A | 22.10.69 | Rechts: GS Sojus 7 mit S.St. MOS sowie den Original-Unterschriften der Flugcrew Anatoli Filiptschenko(†), Wladislaw Wolkow(†) und Wiktor Gorbatko(†), sehr selten (RRR!!!) | 360,-- |



- | | | | |
|------|--------------|---|------|
| 236. | Maximumkarte | Links: Anatoli Filiptschenko (10,5 x 15 cm) mit S.St. MOS | 9,-- |
| 237. | Maximumkarte | Mitte links: Wladislaw Wolkow (10,5 x 15 cm) mit S.St. MOS | 9,-- |
| 238. | Maximumkarte | Mitte rechts: Wiktor Gorbatko (10,5 x 15 cm) mit S.St. MOS | 9,-- |
| 239. | Maximumkarte | Rechts: Wladislaw Wolkow (9 x 14 cm) mit S.St. MOS | 8,-- |

F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 7 (Flugcrew)



- | Fotos (v.l.n.r.): | 1 | 2 | 3 | 4 | |
|-------------------|----------|---|------------------------------|---|-------|
| 240.A | SW-Foto | (1) Anatoli Filiptschenko(†) mit OU – | Porträt-Karte (10 x 14,5 cm) | | 55,-- |
| 241.A | Farbfoto | (2) Anatoli Filiptschenko(†) mit OU – | Porträt (9 x 14 cm) | | 42,-- |
| 242.A | Farbfoto | (3) Anatoli Filiptschenko(†) mit OU – | Porträt (9 x 14 cm) | | 55,-- |
| 243. | Farbfoto | (4) Anatoli Filiptschenko(†) – | Porträt (15 x 21 cm) | | 5,-- |



- | Fotos (v.l.n.r.): | 1 | 2 | |
|-------------------|----------|--------------------------------|---------------------------|
| 244. | Farbfoto | (1) Wladislaw Wolkow(†) | Porträt (15 x 21 cm) 6,-- |
| 245. | Farbfoto | (2) Wladislaw Wolkow(†) | Porträt (15 x 21 cm) 5,-- |



Fotos (v.l.n.r.): 1

2

3 + 4

4

246.	Farbfoto	(1) Wiktor Gorbatko(†)	Porträt (15 x 21 cm)	5,--
247.A	Farbfoto	(2) Wiktor Gorbatko(†) mit OU	Porträt (15 x 21 cm)	39,--
248.	Farbfoto	(3) Wiktor Gorbatko(†)	Porträt (9 x 14 cm)	5,--
249.A	Farbfoto	(4) Wiktor Gorbatko(†) mit OU	Porträt (9 x 14 cm)	39,--
250.A	SW-Foto	(5) Wiktor Gorbatko(†) mit OU	Porträt (15 x 10 cm)	29,--



251.A 13.10.69 **Zeitdokument „Sojus 7“:**
Komplette Originalausgabe der sowjetischen Tageszeitung „Prawda“ vom 13. Oktober 1969 zum Start der Raumschiffe Sojus 6 und Sojus 7.

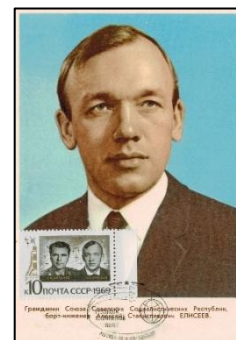
Von den insgesamt 6 Seiten sind vier Seiten dem neuen Weltraumerfolg gewidmet. Die beiden Überschriften auf der ersten Seite lauten: „Unmittelbar auf Sojus 6 folgt Sojus 7!“ (oben) sowie „Raumschiffe im Gruppenflug“ (unten). Abgebildet sind die Porträts der Besatzung von Sojus 7 (v.l.n.r.): Anatoli Filiptschenko(†), Wladislaw Wolkow(†) und Wiktor Gorbatko(†). Die Zeitung wurde signiert von Wladislaw Wolkow(†) (siehe Ausschnittsvergrößerung rechts), **RRR(!)** 90,-- (Wolkow verunglückte bei der Landung von Sojus 11 tödlich.)

Das Unternehmen Sojus 8 (Sowjetunion)

Startcrew: Wladimir Schatalow(†) und Alexei Jelisseejew(†)
Ersatzcrew: Andrijan Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†)
Landecrew: Wladimir Schatalow(†) und Alexei Jelisseejew(†)

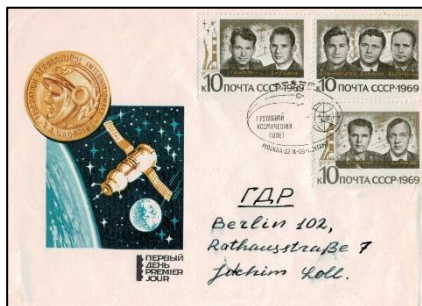
Missionsverlauf **Start:** 13.10.1969; **Landung:** 18.10.1969

Mit Sojus 8 war das spektakuläre Trio komplett. Erstmals befanden sich 3 Raumschiffe mit 7 Kosmonauten im Weltraum. Hauptziele der Sojus 8-Mission waren Biomedizin sowie die Kopplung mit Sojus-7. Hierzu waren beide Raumschiffe Sojus-7 und -8 mit einem Dockingsystem ausgestattet, doch das Annäherungssystem Igla versagte, sodass eine Kopplung nicht möglich war.



Sonderbelege Sojus 8

- | | | | |
|-------|--------------|--|-------|
| 255. | 14.10.69 | Links: SU Startbeleg mit H.St. + N.St. Tartu grün, RRR(!) | 85,-- |
| 256. | Maximumkarte | Links: MK Wladimir Schatalow mit S.St.MOS | 9,-- |
| 257.A | Maximumkarte | Mitte: MK Wladimir Schatalow mit S.St.MOS + Original-Unterschrift | 42,-- |
| 258. | Maximumkarte | Rechts: MK Alexei Jelisseejew mit S.St.MOS | 9,-- |

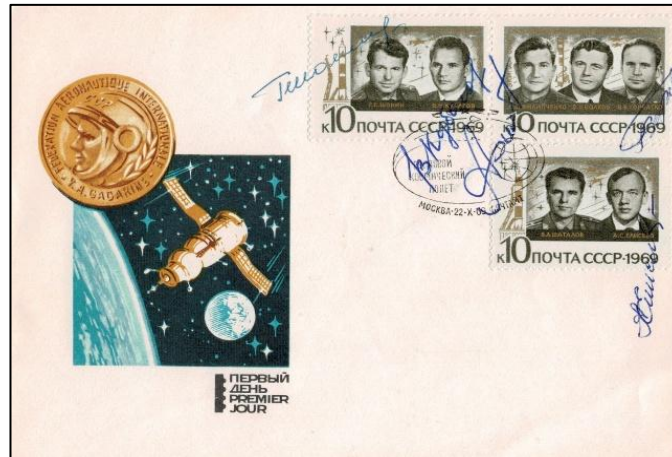


- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 259. | 22.10.69 | Links: FDC mit Sonderausgabe Sojus 6+7+8 und S.St. MOS | 7,50 |
| 260. | 22.10.69 | Mitte: dto. FDC (Bedarfspost) mit S.St. MOS, eg nachD | 4,50 |
| 261. | 1969 | Rechts: Bedarfspost: Sonderausgabe Sojus 6+7+8 , R-eg nach D | 2,-- |



- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 262. | 21.10.69 | Links: GS Sojus 8, xx | 6,-- |
| 263. | 22.10.69 | Mitte: GS mit Sonderausgabe Sojus 8 und S.St. MOS | 8,50 |
| 264. | 22.10.69 | Rechts: GS mit Sonderausgabe Sojus 6+7+8 (Zusammendruck) und S.St. MOS | 9,50 |

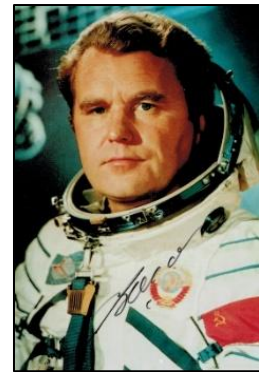
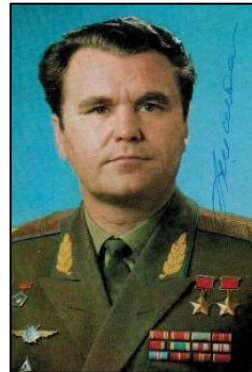
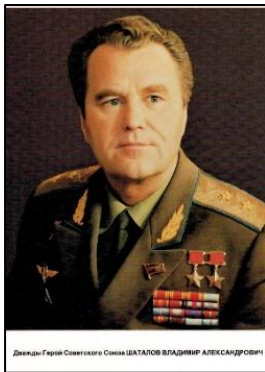
Autogramme Sojus 8



265.A 22.10.69 **FDC mit Sonderausgabe Sojus 6-8** und S.St. MOS sowie den Original-Unterschriften von Georgi Schonin(†), Waleri Kubassow(†), Anatoli Filiptschenko(†), Wiktor Gorbatko(†) und Alexei Jelisseejew(†), RRR

80,--

F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 8 (Flugcrew)



Fotos (v.l.n.r.):

1

2

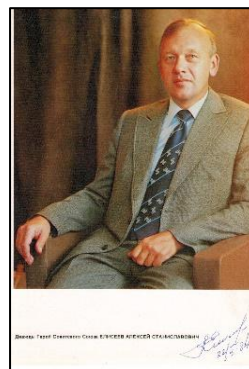
3

4

266. Farbfoto (1) **Wladimir Schatalow(†)**
 267.A Farbfoto (2) **Wladimir Schatalow(†) mit OU**
 268.A Farbfoto (3) **Wladimir Schatalow(†) mit OU**
 269.A Farbfoto (4) **Wladimir Schatalow(†) mit OU**

Porträt (14,7 x 21 cm)
 hist.Porträt-Karte (10 x 16,5 cm)
 Porträt (9 x 14 cm)
 Porträt (10 x 15 cm)

5,--
 29,--
 32,--
 35,--



Fotos (v.l.n.r.):

1

2 + 3

4 + 5

6

270.A SW-Foto (1) **Alexei Jelisseejew(†) mit OU -**
 271.A Farbfoto (2) **Alexei Jelisseejew(†) mit OU -**
 272. Farbfoto (3) **Alexei Jelisseejew(†)**
 273. Farbfoto (4) **Alexei Jelisseejew(†)**
 274.A Farbfoto (5) **Alexei Jelisseejew(†) mit OU -**
 275. Farbfoto (6) **Alexei Jelisseejew(†)**

Porträt (10 x 14,5 cm)
 Porträt (10,5 x 14 cm)
 Porträt (9 x 14 cm)
 Porträt (14,7 x 21 cm)
 Porträt (14,7 x 21 cm)
 Porträt (15 x 21 cm)

50,--
 45,--
 5,--
 5,--
 42,--
 6,--



276.A 14.10.69 **Zeitdokument „Sojus 8“:**

Komplette Originalausgabe der sowjetischen Tageszeitung „Komsomolskaja Prawda“ vom 14. Oktober 1969 zum Start der Raumschiffe Sojus 7 und Sojus 8.

Von den insgesamt 4 Seiten sind 3 1/2 Seiten dem neuen Weltraumerfolg gewidmet.

Die beiden Überschriften auf der ersten Seite lauten: „**Im Himmel – eine kosmische Karawane!**“ (oben) sowie „**Sieben Mutige im Orbit**“ (unten).

Abgebildet sind die Porträts der Besatzungen von Sojus 7 (v.o.n.u.): Anatoli Filiptschenko(†), Wladislav Wolkow(†), Wiktor Gorbatko(†) sowie von Sojus 8: Wladimir Schatalow(†) und Alexei Jelisseejew(†). Die Zeitung wurde signiert von Wladislav Wolkow(†) – siehe Ausschnittsvergrößerung (rechts), **RRR(!)**

(Wolkow verunglückte bei der Landung von Sojus 11 tödlich.)

80,--

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

*Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.*



277.A 20.10.69 **Zeitdokument Sojus 6 – Sojus 7 – Sojus 8:**
Doppelseite der sowjetischen Tageszeitung „Prawda“ vom 20. Oktober 1969 zum erfolgreichen Abschluss des Verbundfluges der Raumschiffe Sojus 6, Sojus 7 und Sojus 8.

Die drei Überschriften auf der ersten Seite lauten: „**Wir sind stolz auf Euch, Helden des Kosmos!**“ (oben), „**Alle Sieben sind wieder zusammen**“ (Mitte) sowie „**Kosmische Woche**“ (unten). Das Gruppenbild zeigt alle 7 zurückgekehrten Kosmonauten der Raumschiffe Sojus 6, Sojus 7 und Sojus 8. Das Zeitungsfoto wurde signiert von Wladislaw Wolkow(†) – siehe Ausschnittsvergrößerung (rechts), **RRR(!)** 50,-- (Wolkow verunglückte bei der Landung von Sojus 11 tödlich.)

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
 erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.

Das Unternehmen Sojus 9 (Sowjetunion)

Startcrew: Andrijan Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†)
Ersatzcrew: Anatoli Filiptschenko(†) und Georgi Gretschno(†)
Landecrew: Andrijan Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†)

Missionsverlauf **Start:** 01.06.1970; **Landung:** 19.06.1970 – **Erster Langzeitflug: 18 Tage**

Geplant war der längste Langzeitflug aller Zeiten. Die Aufenthaltsdauer von Menschen im Weltraum sollte auf bis zu 20 Tage verlängert werden. Dementsprechend standen biomedizinische Versuchsprogramme im Mittelpunkt des Fluges. Doch der Gesundheitszustand der beiden Kosmonauten verschlechterte sich so sehr, dass die Mission am 18. Flugtag abgebrochen werden musste. Die Landung verlief bilderbuchartig, aber die Kosmonauten konnten kaum noch gehen. Die Readaption an die Erdschwere war mühevoll und außergewöhnlich lang. Die Wissenschaftler glaubten die Aufenthaltsgrenze von Menschen im All gefunden zu haben.



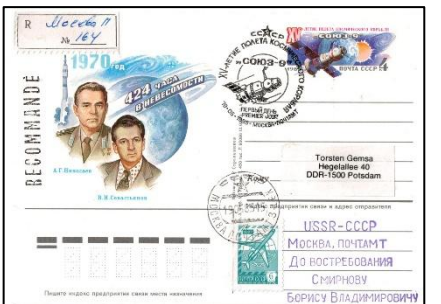
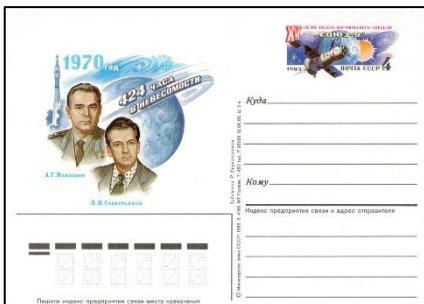
Missionsbelege Sojus 9

- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 280. | 02.06.70 | Links: SU Startbeleg mit H.St. + N.St. Tartu rot, RRR(!) | 75,-- |
| 281. | 02.06.70 | Rechts: SU Startbeleg mit H.St. + N.St. Tartu braun, RRR(!) | 75,-- |



Sonderbelege Sojus 9

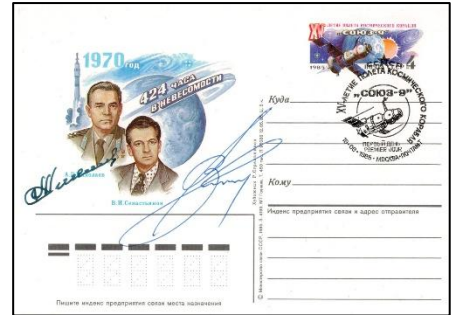
- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 282. | 07.07.70 | Links: FDC Sojus 9 mit S.St. MOS | 5,-- |
| 283. | 30.06.70 | Mitte: GS „424 Stunden im Orbit um die Erde“, xx | 4,50 |
| 284. | 07.07.70 | Rechts: GS „424 Stunden im Orbit um die Erde“ mit S.St. MOS | 7,50 |



Sonderbelege Sojus 9 – 15. Jahrestag

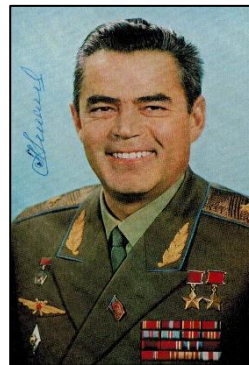
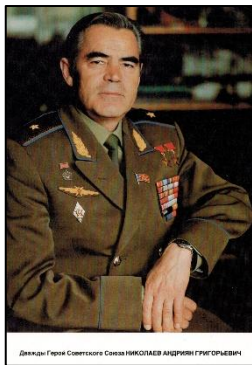
- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 285. | 1985 | Links: GS Sojus 9, xx | 2,50 |
| 286. | 19.06.85 | Mitte: GS Sojus 9 mit S.St. MOS (schwarz) | 3,-- |
| 287. | 19.06.85 | Mitte: dto GS Sojus 9 mit S.St. MOS (grün) | 3,50 |
| 288. | 19.06.85 | Rechts: GS Sojus 9 mit S.St. MOS, R-eg nach D | 8,-- |

Autogramme Sojus 9



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 289. | 07.07.70 | Links: FDC Sojus 9 mit S.St. MOS und den Originalunterschriften Andrian Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†) | 45,-- |
| 290. | 07.07.70 | Mitte: GS „424 Stunden im Orbit“ mit S.St. MOS und den 2 OU der Flugcrew Andrian Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†) | 50,-- |
| 291. | 19.06.85 | Rechts: GS Sojus 9 mit S.St. MOS und den Originalunterschriften Andrian Nikolajew(†) und Witali Sewastjanow(†) | 35,-- |

F o t o s mit und ohne Autogramm Sojus 9 (Flugcrew)



- | Fotos (v.l.n.r.): | 1 | 2 | 3 + 4 | 5 | |
|-------------------|----------|--|--------------------------|---|-------|
| 292. | Farbfoto | (1) Andrian Nikolajew(†) | Porträt (15 x 21 cm) | | 5,-- |
| 293.A | Farbfoto | (2) Andrian Nikolajew(†) mit OU | Porträt (10,5 x 14,5 cm) | | 35,-- |
| 294.A | Farbfoto | (3) Andrian Nikolajew(†) mit OU | Porträt (9 x 14 cm) | | 32,-- |
| 295. | Farbfoto | (4) Andrian Nikolajew(†) | Porträt (9 x 14 cm) | | 5,-- |
| 296.A | Farbfoto | (5) Andrian Nikolajew(†) mit OU | Porträt (10 x 14,5 cm) | | 35,-- |



- | Fotos (v.l.n.r.): | 1 | 2 | 3 + 4 | 5 | 6 | |
|-------------------|----------|---|------------------------|---|---|-------|
| 297. | Farbfoto | (1) Witali Sewastjanow(†) | Porträt (15 x 21 cm) | | | 5,-- |
| 298.A | Farbfoto | (2) Witali Sewastjanow(†) mit OU | Porträt (10,5 x 15 cm) | | | 39,-- |
| 299.A | Farbfoto | (3) Witali Sewastjanow(†) mit OU | Porträt (9 x 14 cm) | | | 29,-- |
| 300. | Farbfoto | (4) Witali Sewastjanow(†) | Porträt (9 x 14 cm) | | | 5,-- |
| 301.A | Farbfoto | (5) Witali Sewastjanow(†) mit OU | Porträt (10 x 15 cm) | | | 39,-- |
| 302. | Farbfoto | (6) Witali Sewastjanow(†) | Porträt (15 x 21 cm) | | | 6,-- |

Das Unternehmen Sojus 11 (Sowjetunion)

Startcrew: Georgi Dobrowolski(†), Wiktor Pazajew(†) und Wladislaw Wolkow(†)

Ersatzcrew: Alexei Leonow(†), Waleri Kubassow(†) und Pjotr Kolodin(†)

Missionsverlauf **Start:** 06.06.1971; **Kopplung:** 07.06.1971 **Landung:** 29.06.1971

***Sojus 11 war die erste erfolgreiche Kopplung eines Raumschiffs an eine Raumstation.** Dobrowolski, Pazajew und Wolkow waren die Ersatzmannschaft. Ursprünglich vorgesehen waren Alexei Leonow, Pjotr Kolodin und Waleri Kubassow. Drei Tage vor dem Start wurden jedoch Tuberkulose-Anzeichen bei Kubassow festgestellt, woraufhin die komplette Mannschaft durch die Reservemannschaft ersetzt wurde. Der Verdacht, dass Kubassow an Tuberkulose litt, bestätigte sich allerdings nicht.*

***Havarie bei Rückkehr:** Die Landung erfolgte automatisch. Etwa zwölf Minuten nach dem Zünden der Bremsraketen wurden Rückkehr-, Orbital- und Servicemodul planmäßig voneinander getrennt. Dabei öffnete sich unerwartet ein Ausgleichsventil und die Atemluft entwich aus der Landekapsel. Dobrowolski, Wolkow und Pazajew waren innerhalb kürzester Zeit tot.*

F o t o s o h n e A u t o g r a m m S o j u s 1 1



Fotos (v.l.n.r.): 1	2	3	4	5	6
305. Farbfoto	(1) Georgi Dobrowolski(†)		Porträt (14,7 x 21 cm)		5,--
306. Farbfoto	(2) Georgi Dobrowolski(†)		Porträt (9 x 14 cm)		5,--
307. Farbfoto	(3) Wladislaw Wolkow(†)		Porträt (14,7 x 21 cm)		5,--
308. Farbfoto	(4) Wladislaw Wolkow(†)		Porträt (15 x 21 cm)		6,--
309. Farbfoto	(5) Wiktor Pazajew(†)		Porträt (14,7 x 21 cm)		5,--
310. Farbfoto	(6) Wiktor Pazajew(†)		Porträt (15 x 21 cm)		6,--

Kosmonaut und Konstrukteur Wladislaw Wolkow

Wolkow (geb. am 23.11.1935) absolvierte 2 Raumflüge; er verunglückte bei der Rückkehr von Sojus 11.



311.	23.11.15	GS mit Absender-St. + S.St. des Kosmos-Museums in Kirow, R-eg	8,50
------	----------	---	------

Die Unglücks-Crew von Sojus 11

Die Besatzung von Sojus 11, die an Bord von Saljut 1 forschte, kam 1971 während der Landephase ums Leben. Zur Crew gehörten Georgi Dobrowolski, Wiktor Pazajew und Wladislaw Wolkow.



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 312. | 12.04.16 | Links: SK Wiktor Pazajew mit S.St. Pensa, R-eg, RRR | 9,50 |
| 313. | 12.04.16 | Rechts: SK Sojus-11-Crew mit S.St. Pensa, R-eg, RRR | 10,50 |



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 314. | 12.04.16 | Links: SK Büste Pazajews in Pensa mit S.St., R-eg, RRR | 9,50 |
| 315. | 12.04.16 | Rechts: SK Forschungsschiff Kosmonaut Wiktor Pazajew zur Bahnverfolgung der Raumschiffe mit S.St.Pensa, R-eg, RRR | 10,50 |

Sojus-11-Unglück – Gedenken an Wiktor Pazajew

Wiktor Pazajew (19.06.1933 – 30.06.1971) lebte und wirkte in Pensa, er gilt als namhafter Sohn seiner Stadt. Er kam bei der Landung von Sojus 11 ums Leben.



- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 316. | 04.10.17 | SU "Sojus 11 – Saljut" in Gedenken an Wiktor Pazajew
mit S.St. + N.St. Pensa, R-eg nach D, RRR | 12,50 |
| 317. | 04.10.17 | dto. R-eg (innerhalb Russlands), RRR | 9,95 |

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte,
erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.

Bestell-Liste Angebot 06-2025

[illegible][illegible]

Name:
Anschrift:

Für Rückfragen:
Tel.-Nr.

E-Mail

Datum und Unterschrift:

Abkürzungen:

Alle Belege mit dem Zusatz "eg" bzw. "R-eg" (Einschreiben - echt gelaufen) sind postalisch echt gelaufen und tragen eine Anschrift. Fehlt dieser Zusatz, so sind die Belege ohne Anschrift. Autogrammebelege sind mit "A" hinter der lfd. Nummer gekennzeichnet.

BAI	= Kosmodrom Baikonur	MK	= Maximumkarte
C	= Cachet	MOS	= Moskau
CC	= Cape Canaveral	M.St./S.St.	= Maschinen-, Sonderstempel
DI, SI	= Druckillustration, Stempelillustration	N.St./T.St.	= Nebenstempel / Tagesstempel
GS	= Ganzsache	OU	= Original-Unterschrift
HOU	= Houston (Kontrollzentrum)	R-eg	= Einschreiben (echt gelaufen)
H.St./M.St.	= Handstempel / Maschinenstempel	RRR	= Rarität
IPA, PA	= Internationales Postamt, Postamt	SM	= Sondermarke
K, Lupo	= Karte, Luftpostkarte	STERN	= Sternenstädtchen
KAL	= Kaliningrad (Flugleitzentrum)	SK/SU	= Sonderkarte/-umschlag
KOR	= Koroljow (früher: Kaliningrad)	TP	= Tagespreis
KSC	= Kennedy Space Center	T.St.	= Tagesstempel
VB	= Vandenberg	oA/mA	= ohne Anschrift/mit Anschrift

Lieferbedingungen: Sie teilen mir die gewünschten Beleg-Nummern schriftlich oder telefonisch mit. Da manche Positionen begrenzt vorrätig sind, empfehle ich Ihnen, Ersatzwünsche anzugeben.

Der Versand erfolgt je nach Umfang per Einschreiben, als Wertbrief oder als Paket. Auf Ihren Wunsch kann die Zusendung auch als einfacher Brief erfolgen, jedoch dann auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Eine Mindestbestellmenge gibt es nicht. Jedoch bitte ich kleinere Mengen zusammen zu fassen, damit für Sie der Kleinsendungszuschlag in Höhe von 2,50 Euro bei Warensendungen unter 20 Euro entfällt (gilt sowohl für Bestellungen als auch bei Abo-Sendungen).

Auswahl- bzw. Ansichtssendungen stelle ich auf Wunsch zusammen. Hierfür berechne ich Ihnen 20% des Listenpreises, mindestens jedoch 25 Euro. Dieser Kostenbeitrag wird bei dem Kauf von Belegen in voller Höhe angerechnet. Der nicht benötigte Teil der Sendung ist spätestens 14 Tage nach Erhalt originalverpackt und ausreichend versichert auf eigene Kosten zurückzusenden.

Um Portokosten zu sparen, erfolgen Abo-Lieferungen erst dann, wenn ein ausreichender Sendungswert erreicht ist. Das Angebot ist freibleibend; Zwischenverkauf, Preisirrtum und Preisänderungen vorbehalten. Für alle Reklamationen gilt – sofern nicht im Einzelfall anders vereinbart – eine Frist von 8 Tagen nach Erhalt. Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Teile ist Berlin. Für jeden Kauf erhalten Sie auf den Listenpreis

ab 200 Euro 5 % Rabatt; ab 500 Euro 10 % Rabatt; ab 1000 Euro 15 % Rabatt!

Von diesem Rabatt ausgenommen sind Abo-, Vorzugs-, Set-Preise, Bordpost sowie Auswahl-sendungen. Jede Lieferung wird innerhalb einer Frist von 10 Tagen zur Zahlung fällig. Porto stets extra. 30 Tage nach Eingang der Sendung gerät der Kunde – auch ohne Mahnung – in Verzug. Nach Eintritt des Verzugs wird der offene Betrag mit 10% p.a. verzinst.

Ratenzahlungen sind möglich. Bei Ratenkäufen erlischt das Rücktrittsrecht nach Ablauf von 2 Wochen nach Erhalt der Ware. Monatsraten werden jeweils zum 1.d.M. fällig. Bei Verzug von 2 Raten erlischt der Ratenvertrag und es wird der Gesamtbetrag fällig. Durch Auftragserteilung gelten obige Bedingungen als anerkannt. Der Versand der Liste sowie der Abonnements erfolgen getrennt voneinander.

**Lassen Sie sich durch die Weltraum-Belege
die Erlebniswelt der Raumfahrer ins Haus bringen!
Viel Spaß und Freude dabei wünscht Ihnen**

Ihr

Torsten Gemsa